

Как продукция AGC помогает получить дополнительные баллы LEED®?

Для поддержки наших партнеров в вопросе повышения рейтинга зданий, компания AGC объединила усилия с **независимыми экспертами по LEED®**, чтобы проанализировать, как решения AGC могут повлиять на оценку по существующей системе сертификации.

Само стекло является отличным материалом для улучшения характеристик здания и, прямо или косвенно, воздействует на четыре из девяти разделов системы (выделены зеленым цветом в таблице ниже).

Процесс интеграции	Оптимизация водопотребления	Качество окружающей среды в помещении
Расположение и транспорт	Энергия и атмосфера	Инновации
Объекты устойчивого развития	Материалы и ресурсы	Региональный приоритет

*Основная часть дополнительных баллов набирается от применения стекла в сочетании с другими строительными материалами, именно комплексное решение позволяет получить более высокую оценку.

Категории	Балл	Код балла	Баллы, на которые влияет стекло AGC
Энергия и атмосфера (EA)	Минимальная энергетическая эффективность	EAp2	Обязательное требование
	Оптимизация энергетической эффективности	EAc2	18
Материалы и ресурсы (MR)	Снижение воздействия жизненного цикла здания	MRc1	3
	Раскрытие информации и оптимизация строительной продукции – <i>Экологическая декларация продукции</i>	MRc2	2
	Раскрытие информации и оптимизация строительной продукции – <i>Выбор поставщиков сырья</i>	MRc3	1
	Раскрытие информации и оптимизация строительной продукции – <i>Компоненты материалов</i>	MRc4	2
	Строительство и Управление отходами	MRc5	2
Качество окружающей среды в помещении (EQ)	Материалы с низким уровнем выбросов	EQc2	3
	Тепловой комфорт	EQc5	1
	Естественное освещение*	EQc7	3
	Качество видов*	EQc8	1
	Звуковые характеристики	EQc9	1
Инновации (IN)	Инновации в процессе проектирования	INc1	5



*На эти баллы влияет только продукция из стекла.

Общее количество полученных баллов определяет уровень сертификации: более высокие достигнутые уровни награждаются более высоким уровнем сертификации.

LEED Certified	LEED Silver	LEED Gold	LEED Platinum
40 – 49 баллов	50 – 59 баллов	60 – 79 баллов	80 баллов или выше

Продукция AGC Glass Europe позволяет получить **до 41 балла** из 110 при сертификации. В этом документе представлен обзор продуктовых решений AGC с оценкой возможного вклада в сертификацию «зеленых» зданий. AGC предоставляет своим партнерам специальную информацию, чтобы гарантировать, что каждый проект имеет специализированную поддержку и соответствует высоким характеристикам.